

# Détecteur de présence, 230 V, 20 m, pour montage en saillie, couleur blanc

350-20054

4 ans de garantie

Ce détecteur de présence à un canal convient pour un montage au plafond et est utilisé pour éteindre/allumer l'éclairage intérieur. Il possède une zone de détection circulaire, d'un diamètre jusqu'à 20 m qui peut être adapté à l'aide du masque d'obturation. L'appareil est doté d'un capteur de lumière intégré et allume et éteint l'éclairage automatiquement. Il peut aussi être commandé manuellement au moyen d'un bouton-poussoir N.O. Une fois la temporisation de déconnexion réglée écoulee, l'éclairage s'éteint automatiquement. L'appareil possède un indice de protection IP20 et satisfait à la norme européenne EN 60669-2-1 relative à la CEM et la sécurité. Couleur de finition: blanc.

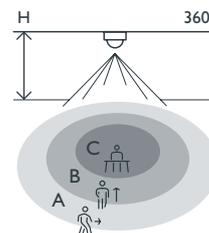


- Durable
- Fonctionnel
- Installation simple
- Économie d'énergie
- Grande zone de détection (jusqu'à 20 m)

Détecteur de présence pour utilisation dans les bureaux, locaux de stockage, cafétérias, ...

- Le détecteur de présence ne convient que pour commander un éclairage intérieur.
- Selon l'application choisie, l'éclairage s'allume et s'éteint manuellement à l'aide d'un bouton-poussoir ou automatiquement lorsqu'un mouvement est détecté. L'allumage et l'extinction de l'éclairage peuvent dépendre ou non du niveau de luminosité naturelle mesuré.
- L'éclairage s'éteint automatiquement lorsque la lumière naturelle est suffisante ou lorsque plus personne n'est présent dans la pièce (détecteur de présence).
- La minuterie intégrée permet de régler la temporisation de déconnexion souhaitée. L'éclairage restera ainsi allumé pendant la durée de déconnexion réglée après que le dernier mouvement a été détecté.
- L'éclairage peut toujours être éteint manuellement.
- La lentille du capteur peut être recouverte par le masque d'obturation fourni, afin de scinder la zone de détection. Le masque d'obturation peut être adapté selon la portée souhaitée.

## Portée de détection



H	A Across	B Towards	C Presence
2.5 m	∅ 20 m	∅ 12 m	∅ 5 m
3 m	∅ 20-22 m	∅ 12-13 m	∅ 5-6 m



230 V



stand-alone



360°



∅ 20 m posé à 3 m de hauteur



2.5 - 3.4 m



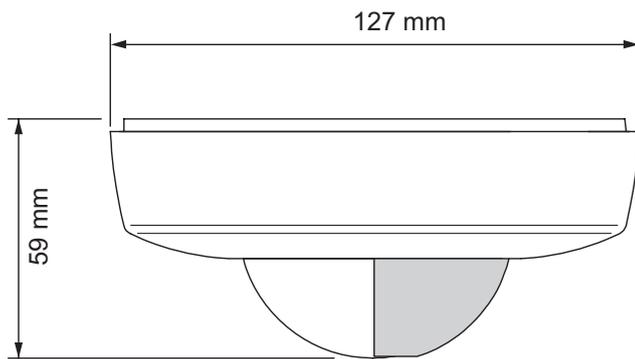
en saillie

**niko**

## Données techniques

Numéro d'article	350-20054
Tension d'alimentation	230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
Sortie du détecteur	230 V (ON/OFF)
Calibre maximum du disjoncteur miniature	10 A (limité par les règles nationales en matière d'installation)
Contact relais	N.O. (max. 10 A)
Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes ( $\cos\phi = 1$ )	2300 W
Charge maximum lampes éco (CFLi)	350 W
Charge maximum lampes à LED 230 V	350 W
Charge capacitive maximale	140 $\mu$ F
Courant d'allumage maximal	165 A/20 ms – 800 A/200 $\mu$ s
Plage d'intensité lumineuse	10 lux – 1000 lux
Nombre de canaux	1 canal
Temporisation de déconnexion	1 min – 30 min
Angle de détection	360°
Portée de détection (PIR)	$\varnothing$ 20 m posé à 3 m de hauteur
Température d'ambiance	-5 – +50 °C
Montage	en saillie
Hauteur de montage	2.5 – 3.4 m
Dimensions (HxLxP)	127 x 127 x 59 mm
Degré de protection	IP20
Marquage	CE

## Dimensions



## Schéma de câblage

